

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЗНАНИИ КОМПЕТЕНТНОСТИ
В СИСТЕМЕ ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ РОССТРОЙКАЧЕСТВО № РСК RU.ИЛ.0018
Срок действия «02» марта 2023 г. по «01» марта 2026 г.**

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 331 от 06.10.2025 г.**

1. **Наименование заказчика:** ООО «Карьер Максимка».
2. **Наименование продукции, её характеристика, обозначение:** грунт природный (песок).
3. **Дата поступления пробы:** 04.10.2025 г., проба отобрана и предоставлена заказчиком.
4. **Цель испытаний:** определение зернового состава, модуля крупности, содержания пылевидных и глинистых частиц, содержание глины в комках.
5. **Место проведения испытаний:** лаборатория ООО «Центр Экспертизы»
6. **Климатические условия при проведении испытаний:** температура воздуха $t=22\text{ }^{\circ}\text{C}$
7. **Нормативная документация, используемая при испытаниях:** ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний», ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ. Технические условия».
8. **Результаты испытаний:**

Табл.1

Наименование остатка	Остатки, % по массе, на ситах					Проход через сито с сеткой N 016, % по массе
	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16	
частный	0,5	2,4	7,6	38,5	42,3	8,7
полный	0,5	2,9	10,5	49,0	91,3	100,0

Табл.2

№ п/п	Виды определений	Показатели	
		факт	ГОСТ 8736-2014
1	Содержание зерен крупностью св. 10 мм, % по массе	0,0	не более 0,5
2	Содержание зерен крупностью св. 5 мм, % по массе	0,3	не более 5,0
3	Содержание зерен крупностью менее 0,16 мм, % по массе	8,7	не более 10,0
4	Полный остаток на сите № 0,63 мм, % по массе	10,5	от 10 до 30
5	Модуль крупности	1,5	0 ÷ 3,5
6	Группа песка	мелкий	очень тонкий ÷ повышенной крупности
7	Класс песка	I	I, II
8	Содержание пылевидных и глинистых частиц, %	1,8	не более 3
9	Содержание глины в комках, %	0,0	не более 0,35
10	Насыпная плотность, кг/м ³	1390	не нормируется

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на испытанную пробу.

9. Перечень использованного испытательного оборудования и средств измерений:

Табл.3

№ п/п	Наименование, тип, регистрационный номер	Значения точностных характеристик	Предел измерений	Дата очередной аттестации, поверка, калибровка
1	Весы электронные лабораторные Shinko Denshi AJ-6200CE № BL101243002	0,01 г	0-6,2 кг	Сертификат о поверке № С-ЕЕД/15-11-2024/388617858 до 14.11.2025г.
2	Сито лабораторное: Ø10 мм, Ø5 мм, Ø2,5 мм, 1,25 мм, 0,63 мм, 0,315 мм, 0,16 мм	-	-	Сертификат о калибровке № K0003-0612/2024 до 05.12.2025
3	Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ №021902361	-	до 350 °С	Аттестат № А/004-2101/25 до 20.01.2026 г.
4	Сито лабораторное 0,05 мм	-	-	Сертификат о калибровке № 1597/F до 06.05.2026 г.
5	Лупа ЛИ-3-10х №2	-	-	Свидетельство о поверке № С-АКЗ/10-01-2025/401319611 до 09.01.2026

10. **Заключение:** Проба песка по испытанным показателям **соответствует** требованиям ГОСТ 8736-2014.
Группа песка – мелкий, класс I.

Директор

Инженер лаборатории



К.П. Пономарев

Г.Г. Воеводин